### VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS REC'D 2.2 EED 2005

# **PCT**

HEC'D 23	FEB	200!
----------	-----	------

WIPO PCT

# INTERNATIONALER VORLÄUFIGER BERICHT ÜBER DIE PATENTIERBARKEIT

(Kapitel II des Vertrags über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet

					ional son dan dom dobiot		
	enzeichen des Anme 06-9729	lders oder Anwalts	WEITERES VOR	GEHEN	siehe Formblatt PCT/IPEA/416		
1	mationales Aktenzel T/CH2004/00017		Internationales Anmelo	ledatum (Tag/Monat/Jahr)	Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr) 21.03.2003		
		sifikation (IPK) oder	nationale Klassifikation	und IPK			
A6	1C5/06						
				,			
ı	nelder						
ALI	FRED SCHMID /	AG GOSSAU ET	AL.		•		
1.	Bei diesem Berid internationalen v Artikel 36 überm	onaungen Prutung	um den international g beauftragten Behörd	en vorläufigen Prüfungsb le nach Artikel 35 erstellt	pericht, der von der mit der wurde und dem Anmelder gemäß		
2.	Dieser BERICH	Г umfaßt insgesan	nt 5 Blätter einschließ	lich dieses Deckblatts.			
3.			AGEN bei; diese umf				
	a. 🛘 (an den A	Anmelder und das	Internationale Büro ge	esandt) insgesamt Blätter	r; dabei handelt es sich um		
	Blätter mit der Beschreibung, Ansprüchen und bder Zeichnungen, die geändert wurden und diesem Bericht zugrunde liegen, und bder Blätter mit Berichtigungen, denen die Behörde zugestimmt hat (siehe Regel 70.16 und Abschnitt 607 der Verwaltungsvorschriften).						
	Blätter, die frühere Blätter ersetzen, die aber aus den in Feld Nr. 1, Punkt 4 und im Zusatzfeld angegebenen Gründen nach Auffassung der Behörde eine Änderung enthalten, die über den Offenbarungsgehalt der internationalen Anmeldung in der ursprünglich eingereichten Fassung hinausgeht.						
	b. 🔲 (nur an d Datenträg nur in cor	as Internationale E per(s) angeben)	<i>Bûro gesandt)</i> i> insges der <i>l</i> die ein Sequenzpr rm, wie im Zusatzfeld	samt (bitte Art und Anzah	nl der/des elektronischen ugehörigen Tabellen enthält/enthalten, protokoll angegeben (siehe Abschnitt		
4.	Dieser Bericht er	nthält Angaben zu	folgenden Punkten:				
	⊠ Feld Nr. I	Grundlage des B	escheids				
	☐ Feld Nr. II	Priorität					
	☐ Feld Nr. III	Keine Erstellung eines Gutachtens über Neuheit, erfinderische Tätigkeit und gewerbliche Anwendbarkeit					
	☐ Feld Nr. IV		Mangelnde Einheitlichkeit der Erfindung				
	☑ Feld Nr. V	Begründete Feststellung nach Arikel 35(2) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung					
	☐ Feld Nr. VI	Bestimmte angef	ührte Unterlagen	omenagen ana Likialan	gen zur Stutzung dieser Feststellung		
	☐ Feld Nr. VII		el der internationalen	Anmeldung	•		
	☐ Feld Nr. VIII		rkungen zur internatio	•			
Datu	m der Einrelchung de	es Antrags		Datum der Fertigstellung	dieses Berichts		
21.1	21.10.2004		24.02.2005				
			24.02.2005				
Name beau	e und Postanschrift o ftragten Behörde	ler mit der internation	nalen Prüfung .	Bevollmächtigter Bedienst	teter		
·	Europäisches Patentamt - P.B. 5818 Patentlaan 2 NL-2280 HV Rijswijk - Pays Bas			South M. E.			
	Tel. +31 70 340 - 2040 Tx: 31 651 epo nl		Raybould, B				
	Fax: +31 70 340 - 3016		Tel. +31 70 340-2039				

## INTERNATIONALER VORLÄUFIGER BERICHT ÜBER DIE PATENTIERBARKEIT

Internationales Aktenzeichen PCT/CH2004/000171

_	eld Nr. I Grundlage des Berichts					
1.	<ul> <li>Hinsichtlich der Sprache beruht der Bericht auf der internationalen Anmeldung in der Sprache, in der sie eingereicht wurde, sofern unter diesem Punkt nichts anderes angegeben ist.</li> <li>Der Bericht beruht auf einer Übersetzung aus der Originalsprache in die folgende Sprache, bei der es sich um die Sprache der Übersetzung handelt, die für folgenden Zweck eingereicht worden ist:         <ul> <li>internationale Recherche (nach Regeln 12.3 und 23.1 b))</li> <li>Veröffentlichung der internationalen Anmeldung (nach Regel 12.4)</li> <li>internationale vorläufige Prüfung (nach Regeln 55.2 und/oder 55.3)</li> </ul> </li> </ul>					
2.	insichtlich der <b>Bestandteile*</b> der internationalen Anmeldung beruht der Bericht auf <i>(Ersatzblätter, die dem</i> Inmeldeamt auf eine Aufforderung nach Artikel 14 hin vorgelegt wurden, gelten im Rahmen dieses Berichts in Insprünglich eingereicht" und sind ihm nicht beigefügt):	als				
	eschreibung, Seiten					
	in der ursprünglich eingereichten Fassung					
	nsprüche, Nr.					
	in der ursprünglich eingereichten Fassung					
	ichnungen, Blätter					
	in der ursprünglich eingereichten Fassung					
	einem Sequenzprotokoll und/oder etwaigen dazugehörigen Tabellen - siehe Zusatzfeld betreffend das					
3.	<ul> <li>□ Aufgrund der Änderungen sind folgende Unterlagen fortgefallen:</li> <li>□ Beschreibung: Seite</li> <li>□ Ansprüche: Nr.</li> <li>□ Zeichnungen: Blatt/Abb.</li> <li>□ Sequenzprotokoll (genaue Angaben):</li> <li>□ etwaige zum Sequenzprotokoll gehörende Tabellen (genaue Angaben):</li> </ul>					
4.	fgelisteten Änderungen erstellt worden, da diese aus den im Zusatzfeld angegebenen Gründen nach iffassung der Behörde über den Offenbarungsgehalt in der ursprünglich eingereichten Fassung hinausgehe egel 70.2 c)).					
	<ul> <li>☐ Beschreibung: Seite</li> <li>☐ Ansprüche: Nr.</li> <li>☐ Zeichnungen: Blatt/Abb.</li> <li>☐ Sequenzprotokoll (genaue Angaben):</li> <li>☐ etwaige zum Sequenzprotokoll gehörende Tabellen (genaue Angaben):</li> </ul>					
	Wenn Punkt 4 zutrifft, können einige oder alle dieser Blätter mit der Bemerkur ersetzt" versehen werden.	ng				

#### INTERNATIONALER VORLÄUFIGER BERICHT ÜBER DIE PATENTIERBARKEIT

Internationales Aktenzeichen PCT/CH2004/000171

Feld Nr. V Begründete Feststellung nach Artikel 35 (2) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung

1. Feststellung

Neuheit (N)

Ja: Ansprüche 4-8

Nein: Ansprüche 1-3, 9-13

Erfinderische Tätigkeit (IS)

Ja: Ansprüche

Nein: Ansprüche 1-13

Gewerbliche Anwendbarkeit (IA)

Ansprüche: 1-13

Nein: Ansprüche:

Ja:

2. Unterlagen und Erklärungen (Regel 70.7):

siehe Beiblatt

#### Zu Punkt V

Begründete Feststellung hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung

1. Es wird auf die folgenden Dokumente verwiesen:

D1: EP 1219262 A D2: WO 01/62317 A

- 2. Die vorliegende Anmeldung erfüllt nicht die Erfordernisse des Artikels 33(1) PCT, weil der Gegenstand des Anspruchs 1 im Sinne von Artikel 33(2) PCT nicht neu ist.
  - 1. Dokument **D1** offenbart (die Verweise in Klammern beziehen sich auf dieses Dokument):

Mischkapsel (1) für die Aufnahme einer Zweikomponentenmischung, zur Herstellung einer Dentalmasse mit einem zylindrischen Behälterteil (1) mit einer Stirnseite (1d) mit einer Ausspritzdüse (4), und mit einer der Stirnseite gegenüberliegenden offenen Rückseite (siehe Figuren) mit einer Öffnung (siehe Figuren) zum Einsetzen eines beweglichen Kolbens (2), wobei zwischen der Stirnseite (1d) des Behälterteils (1) und dem Kolben (2) eine erste Kammer (1a) definiert ist, welcher der Aufnahme einer ersten, vorzugsweise pulverförmigen Komponente (A) eines Mehrkomponentengemisches dient; einer am oder im Kolben (2) vorgesehenen zweiten Kammer (2a) zur Aufnahme einer zweiten, vorzugsweise flüssigen oder zumindest fliessfähigen Komponente (B) eines Mehrkomponentengemisches, einer im Ausgangszustand mittels einer zerstörbaren Wand (2e) verschlossenen Durchtrittsöffnung (siehe Figuren) zwischen der ersten und der zweiten Kammer (1a,1b), sowie einer Einrichtung (3) um die anfänglich geschlossene Durchtrittsöffnung zwischen der ersten und der zweiten Kammer (1a,1b) zu öffnen und den Inhalt (B) des einen Behältnisses in die andere Kammer zu transferieren, wobei die Mischkapsel (1) und die Ausspritzdüse (4) mindestens zweistückig ausgebildet sind und mittels lösbarer Befestigungsmittel (siehe Figuren) miteinander verbindbar sind.

#### INTERNATIONALER VORLÄUFIGER BERICHT ZUR PATENTIERBARKEIT (BEIBLATT)

Internationales Aktenzeichen

PCT/CH2004/000171

2. Die abhängigen Ansprüche 2-13 enthalten keine Merkmale, die in Kombination mit den Merkmalen irgendeines Anspruchs, auf den sie sich beziehen, die Erfordernisse des PCT in bezug auf Neuheit bzw. erfinderische Tätigkeit erfüllen, siehe die Dokumente D1 und D2 und die entsprechenden im Recherchenbericht angegebenen Textstellen.